



DSL-8204-G02M

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Информация для заказа

| Тип           | Артикул |
|---------------|---------|
| DSL-8204-G02M | 6022573 |

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → [www.sick.com/](http://www.sick.com/)

## Подробные технические данные

## Технические характеристики

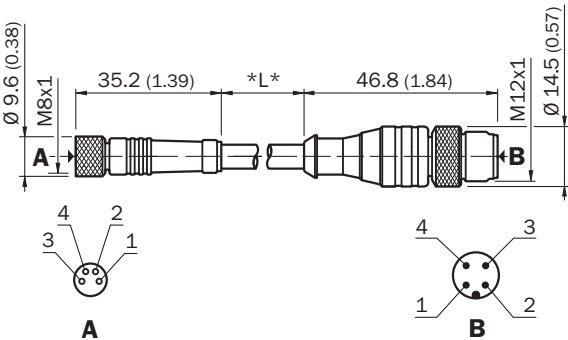
|                                        |                                                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Группа принадлежностей</b>          | Разъемы и кабели                                |
| <b>Серия принадлежностей</b>           | Соединительные кабели                           |
| <b>Вид разъема, конец А</b>            | Разъём "мама", M8, 4-контактный, прямой         |
| <b>Вид разъема, конец В</b>            | Разъем, M12, 4-контактный, прямой               |
| <b>Материал штекерного соединителя</b> | TPU                                             |
| <b>Цвет штекерного соединителя</b>     | Оранжевый                                       |
| <b>Материал стопорной гайки</b>        | CuZn, с никелировкой                            |
| <b>Кабель</b>                          | 2 m, 4 жилы, PVC                                |
| <b>Материал оболочки</b>               | PVC                                             |
| <b>Цвет оболочки</b>                   | Оранжевый                                       |
| <b>Диаметр провода</b>                 | 5 mm                                            |
| <b>Сечение провода</b>                 | 0,34 mm <sup>2</sup>                            |
| <b>Экранирование</b>                   | Без экрана                                      |
| <b>Радиус изгиба</b>                   |                                                 |
| В подвижном состоянии                  | > 10 диаметров провода                          |
| При неподвижной прокладке              | > 5 диаметров провода при неподвижной прокладке |
| <b>Расчетное напряжение</b>            | ≤ 63 V                                          |
| <b>Допустимая нагрузка по току</b>     | 4 A                                             |
| <b>Область применения</b>              | Химические продукты                             |
| <b>Тип защиты</b>                      | IP67                                            |
| <b>Рабочая температура</b>             |                                                 |
| В подвижном состоянии                  | +5 °C ... +80 °C                                |
| При неподвижной прокладке              | -40 °C ... +80 °C                               |
| Головка                                | -25 °C ... +80 °C                               |

## Классификации

|                     |          |
|---------------------|----------|
| <b>ECl@ss 5.0</b>   | 19030312 |
| <b>ECl@ss 5.1.4</b> | 19030312 |
| <b>ECl@ss 6.0</b>   | 27060304 |
| <b>ECl@ss 6.2</b>   | 27060304 |
| <b>ECl@ss 7.0</b>   | 27060304 |
| <b>ECl@ss 8.0</b>   | 27060304 |

|                |          |
|----------------|----------|
| ECI@ss 8.1     | 27060304 |
| ECI@ss 9.0     | 27060304 |
| ETIM 5.0       | EC000830 |
| ETIM 6.0       | EC000830 |
| UNSPSC 16.0901 | 26121604 |

Габаритный чертеж (Размеры, мм)



## ОБЗОР КОМПАНИИ SICK

Компания SICK – ведущий производитель интеллектуальных датчиков и комплексных решений для промышленного применения. Уникальный спектр продукции и услуг формирует идеальную основу для надежного и эффективного управления процессами, защиты людей от несчастных случаев и предотвращения нанесения вреда окружающей среде.

Мы обладаем солидным опытом в самых разных отраслях и знаем все о ваших технологических процессах и требованиях. Поэтому, благодаря интеллектуальным датчикам, мы в состоянии предоставить именно то, что нужно нашим клиентам. В центрах прикладного применения в Европе, Азии и Северной Америке системные решения тестируются и оптимизируются под нужды заказчика. Все это делает нас надежным поставщиком и партнером по разработке.

Всеобъемлющий перечень услуг придает завершенность нашему ассортименту: SICK LifeTime Services оказывает поддержку на протяжении всего жизненного цикла оборудования и гарантирует безопасность и производительность.

Вот что для нас значит термин «Sensor Intelligence».

## РЯДОМ С ВАМИ В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ МИРА:

Контактные лица и представительства → [www.sick.com](http://www.sick.com)